

TachiFox mit mehr Funktionen

TachiFox erscheint jetzt in der Version 1.01. Verschiedene Anpassungen und Erweiterungen verbessern den Nutzwert wesentlich. Die Erfahrungen des ersten Jahres und die Rückmeldungen der Anwender haben zur Weiterentwicklung des Programmes geführt.

TachiFox ist ein Programm zum Lesen von Daten der Fahrerkarte. TachiFox kann auf jedem PC ab Windows 95/98/2000/NT, Windows XP und Windows Vista eingesetzt werden. Die Daten der Fahrerkarte werden mit einem mitgelieferten Kartenleser direkt auf den PC gespeichert. Die Daten eines Fahrers werden in einer Datenbank gesammelt. Jedes Auslesen der Karte erweitert den Inhalt der Datenbank. Fahrerkartendaten können auf diese Weise über Jahre gespeichert werden. TachiFox schafft bei Diskussionen mit Arbeitgebern klare, unverfälschte Grundlagen. Ebenso zeigt es Übertretungen und Probleme im Umgang mit den Gesetzen, ohne dass gleich eine Diskussion mit dem Chef oder den Behörden notwendig sind. Die Daten bleiben auf diesem PC, die Diskretion ist gewährleistet. Da die Fahrerkarte öfters sehr sensible Informationen enthält, ist es ratsam zu wissen, wer Zugriff auf diese heiklen Informationen hat.

Anwender behält Kontrolle

Neben dem Fahrer selbst dürfen Arbeitgeber oder Behörden die Daten lesen. Es ist nicht unbedingt ratsam, die Daten unkontrolliert durchs Internet zu schicken oder seine Karte an irgendeiner fremden, unbekanntem Lesestation auszulesen. Auf der Karte sind meist Informationen von mehreren Monaten gespeichert. Als Einzelplatzlösung garantiert TachiFox maximalen Datenschutz und kaum Möglichkeiten für Unberechtigte, Daten einzusehen. Der Anwender und Karteninhaber behält die Kontrolle über seine Daten. Neben den bisherigen Funktionen wie Tätigkeiten auslesen, anzeigen, Stundenabrechnungen generieren und den Vergleich mit der Schweizer ARV erstellen, wurde der Funktionsumfang erweitert.

Neu: Gefahrene Distanzen

Neu können die gefahrenen Fahrzeuge und teilweise die gefahrenen Distanzen angezeigt werden. Dies wird interessant, wenn jemand mit verschiedenen Fahrzeugen oder bei verschiedenen Arbeitgebern unterwegs ist. Interessant wird es auch, wenn es um die Zuteilung von Schäden und Bussen geht. Der Fahrer weiss, wann er mit welchem Fahrzeug unterwegs war – Schwarz auf Weiss.

TachiFox LES ROUTIERS SUISSES

Name	Näidis 2	Version	1.01.05	Von	18.12.2006
Vorname	Krista 2	Installation	10-100-00289-01	Bis	06.08.2008
PLZ	1026			Heute	19.08.2008
Ort	Echandens				
Land	Suisse				

Fahrerkarte einlesen Wochen-Rapport FahrtenTage-Rapport
 Einleseübersicht Monats-Rapport FahrtenFahrzeug-Rapport
 Beenden

Bedienfeld: Darauf steht alles, was man anklicken muss, um an seine Daten zu gelangen.

TachiFox LES ROUTIERS SUISSES

Installation	10-100-00289-01
Name	Steiner Hans-Peter
	1026 Echandens
Datum	11.09.2007 - 19.08.2008
Druckdatum	19.08.2008 09:35:22

Ein Projekt von Les Routiers Suisses, www.routiers.ch, realisiert durch die [conzeptateam AG](http://conzeptateam.ch), www.conzeptateam.ch

Fahrten (UTC - Zeit)					
Datum	Von	Bis	Dauer	Distanz	Fahrzeug
09.10.2007	07:16	- 10:45	03:29	135	(CH) AG17771
14.08.2008	13:01	- 13:36	00:35	*	(CH) NE113291
02.10.2007	07:29	- 11:51	04:22	118	(CH) ZH 651099
06.11.2007	09:15	- 12:39	03:24	108	(CH) ZH445758
06.05.2008	07:15	- 10:19	03:04	146	(CH) ZH734758
18.08.2008	10:52	- 13:29	02:37	*	(D) M-AN 1335
11.09.2007	10:29	- 11:16	00:47	*	(D) M-AN 7029
11.09.2007	09:08	- 10:22	01:14	*	(D) M-AN 7097
11.09.2007	11:26	- 12:13	00:47	*	(D) M-AN 7106
11.09.2007	07:40	- 08:24	00:44	*	(D) M-AN 7113
18.08.2008	13:42	- 15:59	02:17	*	(D) M-AN1354
15.02.2008	10:22	- 12:05	01:43	*	(D) TÛ-RT 21
10.10.2007	06:58	- 11:13	04:15	209	(NL) BS-FJ-09
30.04.2008	07:19	- 10:58	03:39	147	(S) FGZ187
			34:43	916	Gesamttotal

* Fahrzeugwechsel innerhalb eines Tages. Einzeldistanz unbes. immbar. Auswirkung auf Fahrzeug- u. Gesamttotal.

Fahrten: Jetzt können auch die Lastwagen, Kennzeichen und Distanzen angezeigt werden.

Zeitmodell Extras

- EU2006
- ✓ ARV1995
- ✓ UTC - Zeit
- Lokal - Zeit

Extras Test Hilfe

- Alte Daten löschen...
- Fahrerdatenarchiv einlesen...
- Support-Daten erstellen...
- Tätigkeiten validieren...

Datum	UTC - Zeit	Dauer	Karte gesteckt	Tätigkeit auf Karte	Validierte Tätigkeit
05.08.2008	12:43	00:15	Ja	Arbeit	Arbeit
05.08.2008	13:42	01:22	Ja	Arbeit	Arbeit
06.08.2008	07:30	02:00	Ja	Arbeit	Arbeit
06.08.2008	09:44	14:16	Nein	Arbeit	Ruhe

Arbeitsschritte: Im kleinen Foto links ist zu erkennen, dass sich zwischen ARV und EU umstellen lässt. Die mittlere Abbildung zeigt das Menu des TachiFox-Systems, das Anpassungen von Fehlbedienungen erlaubt. Die dritte Abbildung (unten) zeigt, wie Tätigkeiten validiert werden können, z. B. bei der Ruhezeit (insbesondere beim Stoneridge-Fahrtschreiber, der auf Arbeitszeit umstellt, wenn man die Karte herausnimmt).

Wochenzeiten

Tätigkeit	Total	Montag 04.08.2008	Dienstag 05.08.2008	Mittwoch 06.08.2008	Donnerstag 07.08.2008	Freitag 08.08.2008	Samstag 09.08.2008	Sonntag 10.08.2008
Lenken	31 02	07:50	00 54	04:39	10:14	07 25	00:00	00:00
Arbeit	08 02	01:45	02:49	01:05	01:06	01:17	00:00	00:00
Bereitschaft	00 01	00:00	00 00	00:00	00:00	00 01	00:00	00:00
Ruhe	128 55	14:25	20:17	18:16	12:40	15:17	24:00	24:00

Arbeits- und Ruhezeitverordnung ARV1995 (Stand 09.05.2006)

Durchgeführte Prüfungen	Prüfungsergebnis	am	Detail
ARV1995 Art 5.1 Tägl. Lenkzeit grösser 10 Std.	Überschreitung	07.08.2008	10:14
ARV1995 Art 5.1 Tägl. Lenkzeit 2 mal grösser 9 Std.	In Ordnung		
ARV1995 Art 6.1 Arbeitszeit Woche grösser 46 Std.	In Ordnung		
ARV1995 Art 8.1,8.2 Lenkzeitpausen 45 Min oder 3x15 Min	In Ordnung		
ARV1995 Art 8.4 Arbeitspausen	In Ordnung		
ARV1995 Art 9.1 Tägl. Ruhezeit kleiner 9 Std.	In Ordnung		
ARV1995 Art 9.1 Tägl. Ruhezeit 3 mal kleiner 11 Std.	In Ordnung		

Wochenzeiten

Tätigkeit	Total	Montag 04.08.2008	Dienstag 05.08.2008	Mittwoch 06.08.2008	Donnerstag 07.08.2008	Freitag 08.08.2008	Samstag 09.08.2008	Sonntag 10.08.2008
Lenken	31 02	07 50	00:54	04:39	10:14	07:25	00:00	00 00
Arbeit	08 02	01:45	02:49	01:05	01 06	01:17	00:00	00 00
Bereitschaft	00 01	00 00	00:00	00:00	00 00	00:01	00:00	00 00
Ruhe	128 55	14 25	20:17	18:16	12:40	15:17	24:00	24 00

Arbeits- und Ruhezeitverordnung EU2006

Durchgeführte Prüfungen	Prüfungsergebnis	am	Detail
EU2006 561/2006 Art 6.2 Lenkzeit Woche grösser 56 Std.	In Ordnung		
EU2006 15/2002 Art 4a Arbeitszeit Woche grösser 60 Std.	In Ordnung		
EU2006 561/2006 Art 6.1 Tägl. Lenkzeit grösser 10 Std.	Überschreitung	07.08.2008	10:14
EU2006 561/2006 Art 6.1 Tägl. Lenkzeit 2 mal grösser 9 Std.	In Ordnung		
EU2006 561/2006 Art 8.1,8.2 Lenkpausen 45Min o. 1x15 u. 1x30Min	In Ordnung		
EU2006 15/2002 Art 5.1 Arbeitspausen kleiner 30 Min / 6 Std.	In Ordnung		
EU2006 15/2002 Art 5.1 Arbeitspausen kleiner 45 Min / 9 Std.	In Ordnung		
EU2006 561/2006 Art 8.2 Tägl. Ruhezeit kleiner 9 Std.	In Ordnung		
EU2006 561/2006 Art 8.2 Tägl. Ruhezeit 3 mal kleiner 11 Std.	In Ordnung		

Wochenrapporte: Oben ein nach ARV interpretierter Rapport, unten die EU-Version. So kann der Chauffeur zu Hause auf einfachste Weise nachkontrollieren, ob und wie weit seine Tätigkeit den gesetzlichen Vorgaben entspricht.

Schweizer ARV und EU

Die Auswertung lässt sich zwischen ARV und EU-Verordnung umstellen. TachiFox kontrolliert die wesentlichen Bestimmungen der Schweizer ARV und der EU Verordnungen 561/2006 und 15/2002. Auf diese Weise kann ein Chauffeur zuhause auf einfachste Weise selbst sehen, inwieweit seine Tätigkeit den gesetzlichen Vorgaben entspricht. Manchmal ergeben sich daraus Optimierungsmöglichkeiten oder ein intensives Gespräch mit dem Chef. TachiFox ermöglicht eine glasklare Auswertung und liefert die notwendigen Grundlagen dazu. Kontrolliert werden Tages- und Wochenlenkzeit, Tagesruhezeiten sowie Lenk- und Arbeitspausen. Die Auswertung lässt sich zwischen Schweiz und EU umschalten.

Anpassung von Fehlbedienungen

Nachdem häufig Fehlbedienungen, insbesondere mit dem Stoneridge-Fahrtschreiber,

die Auswertungen verwirrt haben, können Fehler bei der neuen TachiFox-Version korrigiert werden. Die Korrektur beschränkt sich allerdings nur auf die Daten auf dem PC. Kartendaten verändern kann auch TachiFox nicht. Die Originaldaten werden nicht verändert und sämtliche Änderungen bleiben nachvollziehbar. Mit angepassten und korrigierten Daten werden die Auswertungen und Stundenberechnungen aber wesentlich ehrlicher und aussagekräftiger. Die Originaldaten werden nicht verändert.

Verfügbarkeit

TachiFox kann bei Les Routiers Suisses bestellt werden. Für alte Installationen steht auf Internet (www.routiers.ch/tachifox) ein kostenloses Update bereit. TachiFox 1.01 kostet inklusive Kartenleser und Zusatzinformationen zum digitalen Fahrtschreiber 139, für Mitglieder 119 Franken. (Irs)